

Шкала прицела
механического ПГ-4 (1П5)
"ТЫСЯЧНЫЕ"

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осветительный снаряд С6-1
Трубка Т-90
Высота разрыва 600 м

С6-1
Заряд ЧЕТВЁРТЫЙ
 $V_0=395$ м/с

Д	П	N	ϵ_p	$\Delta X_{тыс}$	$\Delta N_{тыс}$	$B_{рд}$	$B_{рв}$	$B_{рб}$	Z	ΔZ_w	ΔX_w	ΔX_n	ΔX_{nn}	ΔX_t	ΔX_{Vo}	α	Θ_p	V_p	T_p	Y_s	$Y_{бюлл}$	Д
м	тыс.	дел.	тыс.	м	дел.	м	м	м	тыс.	тыс.	м	м	м	м	м	град. мин.	град	м/с	с	м	м	м
4400	319	71	130	37	0,6	54	6,8	4,0	10	6	180	23	0,12	136	109	19 08	7,1	269	15	637	600	4400
600	325	75	125	33	0,6	53	7,8	4,2	11	6	178	23	0,13	132	101	19 30	8,4	267	15	665	600	600
800	332	79	120	29	0,6	53	8,9	4,5	11	6	178	23	0,14	130	95	19 54	9,7	264	16	695	600	800
5000	339	83	115	26	0,5	52	10	4,7	11	7	179	23	0,15	128	89	20 21	11	262	17	727	600	5000
200	347	87	110	24	0,5	51	11	4,9	11	7	182	23	0,16	129	87	20 51	12	259	18	755	600	200
400	356	91	106	22	0,5	50	12	5,2	11	7	186	23	0,17	130	84	21 23	14	257	19	788	600	400
600	366	96	102	21	0,5	50	14	5,5	11	7	191	24	0,18	132	82	21 59	15	255	20	826	600	600
800	377	100	98	19	0,4	49	15	5,8	11	7	196	24	0,19	134	81	22 37	16	253	20	869	700	800
6000	389	105	95	18	0,4	48	16	6,1	11	8	201	25	0,20	136	79	23 19	18	251	21	916	700	6000
200	401	110	92	17	0,4	47	17	6,4	11	8	208	25	0,21	139	78	24 02	19	249	22	964	900	200
400	414	115	90	16	0,4	47	18	6,7	12	8	214	26	0,21	142	77	24 49	21	247	23	1020	1000	400
600	428	120	87	14	0,4	46	19	7,1	12	9	221	27	0,22	146	77	25 40	23	245	24	1080	1100	600
800	443	125	84	13	0,4	45	20	7,5	13	9	228	28	0,23	149	77	26 36	24	244	26	1150	1100	800
7000	460	131	82	12	0,4	44	22	7,9	13	9	235	29	0,24	152	77	27 36	26	242	27	1230	1200	7000
200	477	137	79	11	0,3	43	23	8,3	13	9	242	31	0,24	156	77	28 38	28	241	28	1310	1200	200
400	497	143	77	10	0,3	42	25	8,7	14	10	249	32	0,25	159	77	29 49	30	240	29	1400	1300	400
600	519	150	75	9,4	0,3	41	26	9,2	14	10	257	33	0,26	163	77	31 08	32	239	31	1500	1400	600
800	543	157	74	8,3	0,3	40	27	9,7	15	11	265	34	0,28	167	78	32 35	34	238	32	1620	1400	800

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ 2С3

ОФ-540 (ОФ-540Ж ОФ-540В)

Шкала прицела
механического ПГ-4 (1П5)
“ТЫСЯЧНЫЕ”

Осколочно-фугасные снаряды
ОФ-540 (ОФ-540Ж, ОФ-540В), ОФ-25
Взрыватель РГМ-2 (РГМ-2М)

ОФ25
Заряд ЧЕТВЁРТЫЙ
 $V_0=381$ м/с

Д	П	$\Delta X_{\text{тыс}}$	B_d	B_6	Z	ΔZ_w	ΔX_w	ΔX_H	ΔX_{HH}	ΔX_T	ΔX_{V_0}	α	Θ_c	V_c	T_c	Y_s	$Y_{\text{бюлл}}$	Д	
м	тыс.	м	м	м	тыс.	тыс.	м	м	м	м	м	град. мин.	град.	м/с	с	м	м	м	
4000	168	19	13	1,8	3	5	84	9	0,06	53	49	10 03	12	290	13	198	200	4000	
200	178	19	14	1,9	3	5	91	9	0,06	58	51	10 40	13	288	13	221	200	200	
400	188	18	14	2,1	3	5	98	10	0,07	62	52	11 18	14	286	14	245	300	400	
600	199	18	15	2,3	3	5	105	11	0,07	66	54	11 56	14	284	15	272	300	600	
800	210	18	15	2,5	4	5	113	11	0,08	71	55	12 36	15	283	16	301	300	800	
5000	221	17	16	2,7	4	5	120	12	0,08	75	57	13 16	16	281	16	331	400	5000	
200	232	17	16	2,9	4	6	127	13	0,08	80	58	13 57	17	279	17	362	400	200	
400	244	17	17	3,1	4	6	135	14	0,09	84	60	14 38	18	278	18	396	400	400	
600	256	16	17	3,3	4	6	142	14	0,09	88	61	15 21	19	277	19	433	500	600	
800	268	16	18	3,6	5	6	150	15	0,10	93	63	16 05	20	275	19	471	500	800	
Р																			Р
6000	281	16	18	3,8	5	6	157	16	0,10	97	64	16 50	21	274	20	512	500	6000	
200	293	15	19	4,1	5	6	164	17	0,11	102	65	17 35	22	273	21	554	600	200	
400	306	15	19	4,4	6	6	172	18	0,11	106	67	18 21	22	272	22	599	600	400	
600	319	14	20	4,7	6	7	179	18	0,12	111	68	19 09	23	271	23	648	600	600	
800	333	14	20	5,0	7	7	186	19	0,13	115	70	19 59	25	270	24	700	700	800	
7000	347	14	21	5,3	7	7	193	20	0,13	119	71	20 50	26	270	25	755	700	7000	
200	361	13	21	5,7	7	7	200	21	0,14	123	73	21 40	27	269	26	810	800	200	
400	376	13	22	6,0	7	7	207	22	0,14	128	75	22 34	28	268	27	871	900	400	
600	392	12	23	6,4	8	7	214	23	0,15	132	76	23 29	29	268	28	937	1000	600	
800	408	12	23	6,8	8	7	221	24	0,16	136	78	24 28	30	268	29	1010	1100	800	

7000	213	98	0,4	45	15	3,6	20	+	57	-	19	0,8	7,3	0,2	0,19	0,001	0,4	0,8	7000
200	222	101	0,4	45	15	3,8	20		56		19	0,9	7,6	0,2	0,19	0,001	0,4	0,8	200
400	232	104	0,4	45	16	4,1	21		56		20	1,0	7,8	0,2	0,20	0,001	0,4	0,8	400
600	241	108	0,4	44	16	4,3	22		55		21	1,0	8,0	0,2	0,21	0,002	0,4	0,8	600
800	251	111	0,4	44	17	4,5	23		55		21	1,1	8,2	0,3	0,22	0,002	0,5	0,9	800